

نام خانوادگی: آموزگار: خانم مرضیه امیدوار		« به نام خدا »		مدرسه پسرانه سرای دانش	
نام خانوادگی: آموزگار: خانم مرضیه امیدوار		« به نام خدا »		امتحان دیماه علوم پایه ششم درس ۱ تا ۶	
ردیف	سوال	نمره			
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. (مجموعه دروس ۱۴۷/۱۰۳/۲۴) الف) ماده اصلی و خام مورد نیاز برای تهیه کاغذ چوب پنبه است. ب) جنس سنگ های پوسته با سنگ های گوشته وهسته یکی است. ج) تغییر سرعت حرکت جسم همیشه نتیجه ی وارد کردن نیرو بر آن است.				
۲	آب اکسیژنه را باید در جای ..... و..... نگهداری کرد. (مجموعه دروس ۲۹)				
۳	جنس سنگ های هسته ی زمین بیشتر از ..... و..... تشکیل شده است. (مجموعه دروس ۹۷)				
۴	مهمترین گازهای خارج شده از دهانه ی آتش فشان ..... و..... است. (مجموعه دروس ۱۲۸)				
۵	کدام مورد تاثیری در اندازه ی قطر گودال ایجاد شده، توسط شهاب سنگ ندارد؟ (مجموعه دروس ۷) اندازه ی شهاب سنگ سرعت شهاب سنگ زاویه ی برخورد جاذبه ی زمین				
۶	کدام یک از مواد زیر اسید نمی باشد؟ (مجموعه دروس ۷۹) آب لیموی خوراکی جوهرنمک آب نمک سرکه				
۷	کدام دو آتشفشان خاموش هستند؟ (مجموعه دروس ۱۲۳) دماوند-تفتان سهند-تفتان سبلان-سهند				
۸	به چه موادی مصنوعی می گویند؟				
۹	از ویژگی های عمومی فلزات ۳ مورد را نام ببرید؟ (مجموعه دروس ۷۱)				
۱۰	دانشمندان چگونه به حالت هسته‌ی خارجی و داخلی پی برده اند؟ توضیح دهید؟ (مجموعه دروس ۱۰۹)				
۱۱	برای هریک از سنگ های زیر دو کاربرد بنویسید؟ (مجموعه دروس ۱۳۹) پوکه معدنی:  سنگ پا:				
۱۲	دو ویژگی نیرو را بنویسید؟				

نام خانوادگی:		نام: « به نام خدا »	
نام خانوادگی:		آموزگار: خانم مرضیه امیدوار	
نام خانوادگی:		مدرسه پسرانه سرای دانش	
نام خانوادگی:		امتحان دیماه علوم پایه ششم درس ۱ تا ۶	
ردیف	پاسخنامه	نمره	
۱	الف) نادرست ب) نادرست ج) درست		
۲	تاریک / ظرف در بسته		
۳	آهن / نیکل		
۴	بخار آب / کربن دی اکسید		
۵	جاذبه ی زمین		
۶	آب نمک		
۷	سبلان - سهند		
۸	به مواد و وسایلی که در طبیعت یافت نمی شوند بلکه از مواد موجود در طبیعت ساخته می شوند. مانند کاغذ		
۹	فلزها رسانای خوبی برای جریان برق و گرما هستند. / آنها را می توان با ضربه چکش شکل داد. آنها دمای ذوب بالایی دارند. / آنها جامد هستند.		
۱۰	تغییرات سرعت امواج لرزه ای، بدین صورت که امواج لرزه ای از سنگ های سخت و متراکم سریع تر و از سنگ های نرم و کم تراکم کندتر عبور می کنند و دانشمندان با ثبت این تغییرات دریافته اند که هسته خارجی حالت مذاب و هسته ی داخلی حالت جامد دارد.		
۱۱	پوکه معدنی: عایق صوتی و حرارتی در سقف و کف ساختمان ها - به عنوان مواد اولیه دیوارهای پیش ساخته سنگ پا: تمیز کردن پا در حمام / ساییدن چوب		
۱۲	نیرو جهت دارد. / نیرو اندازه دارد		

موفق باشید